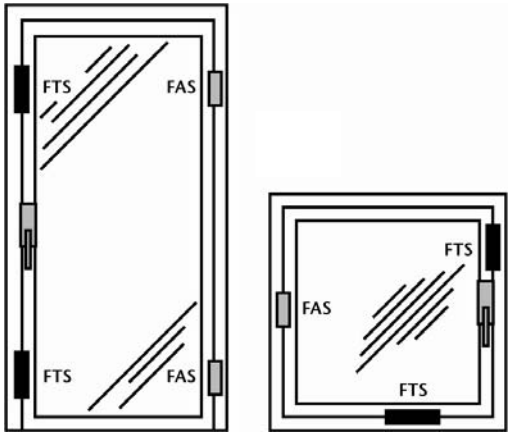
ABUS
Security Tech Germany

Sécurité de la Fenêtre

castorama

Sécurité de la Fenêtre
INFORMATIONS GENERALES

il est recommandé de monter une sécurité complémentaire par mètre de hauteur de fenêtre, à gauche comme à droite (par fenêtre)



Pour un effet de protection optimal, suivez les instructions de ce manuel d'installation et d'utilisation. Afin d'éviter un serrage abusif, vissez et serrez les vis de fixation à la main et avec un outillage adéquat. Utilisez exclusivement des accessoires ABUS.

Sécurité de la Fenêtre FTS 88

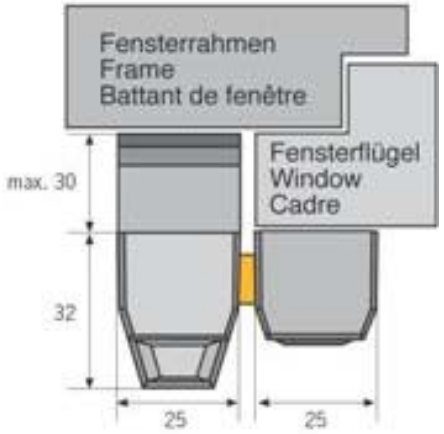
Verrou de qualité à deux pênes en acier, pour montage sur profil étroit. Toute pression sur les deux pênes est transmise sur la fixation solide, soutenue par beaucoup de vis.
Application universelle sur tout type de fenêtre, porte-fenêtre, baie coulissante.

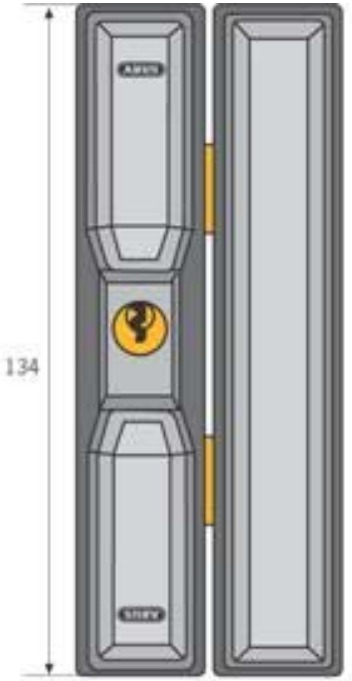
- Boîtier solide et gâche en acier
- Mécanisme de verrouillage à 4 goupilles
- Montage simple
- Pose universelle sur fenêtre
- Deux pênes à crochet
- Design effilé et élégant
- Testé par des laboratoires de tests indépendants

Sécurité de la Fenêtre FTS 88

- Pour fenêtre battante ou baie coulissante
- Avec pênes basculants en acier
- Livré avec cales pour fixation de la gâche
- pour huisserie PVC et Alu

Fonctionnement :
- Ouverture/fermeture par clé.
- Les pênes basculent dans le mécanisme de verrouillage.





Verrouillez vos fenêtres :
- Pour la prévention des enfants
- Pour une protection anti-intrusion

Fiche de Montage FTS 88

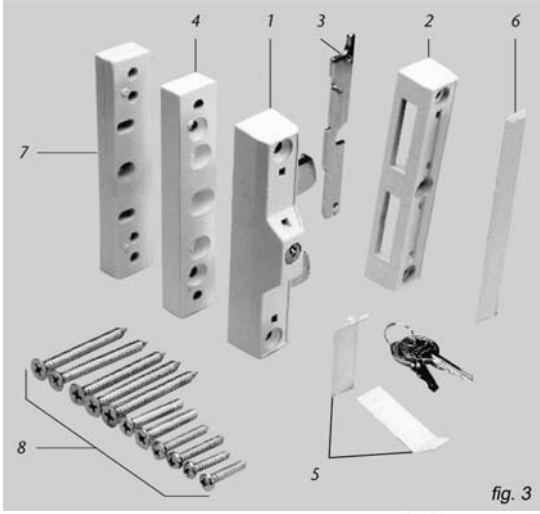


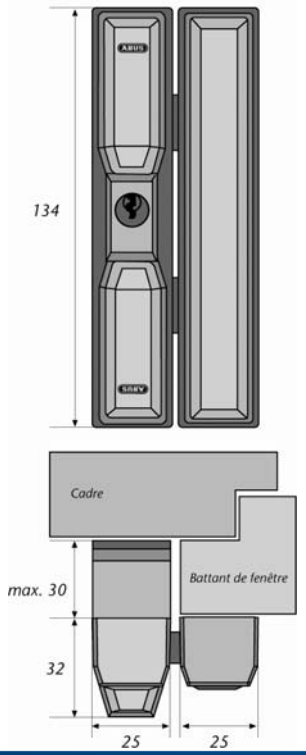
fig. 3

Précaution de montage :

FTS 88 est monté du côté de la poignée de la fenêtre ou de la porte-fenêtre et convient pour toutes les fenêtres/portes-fenêtres courantes, ouvrant vers l'intérieur et pourvues de quincaillerie battante ou oscillo-battante (schéma 1).
L'installation peut être effectuée sur des châssis en bois, en PVC ou en aluminium. Les fenêtres/portes-fenêtres peuvent s'ouvrir à gauche ou à droite.
FTS 88 est monté en principe du côté intérieur, la gâche sur l'ouvrant et la serrure sur le dormant.
Attention! Afin de garantir le bon fonctionnement de FTS 88, prenez garde à ne pas invertir la position du boîtier et de la gâche.

Montage :
En cas de possibilités de fixation défavorables (fenêtres en bois ou en PVC), plusieurs sécurités et des fixations supplémentaires (ancre de fixation ou mortier) doivent être prévues. Pour cela, utilisez l'ancre de fixation ABUS BA (pour fenêtres en PVC, en bois ou en aluminium) ou l'ensemble de fixations ABUS IM 100 (pour fenêtres en PVC).

fig. 1



castorama
ABUS
Security Tech Germany

Fiche de Montage FTS 88

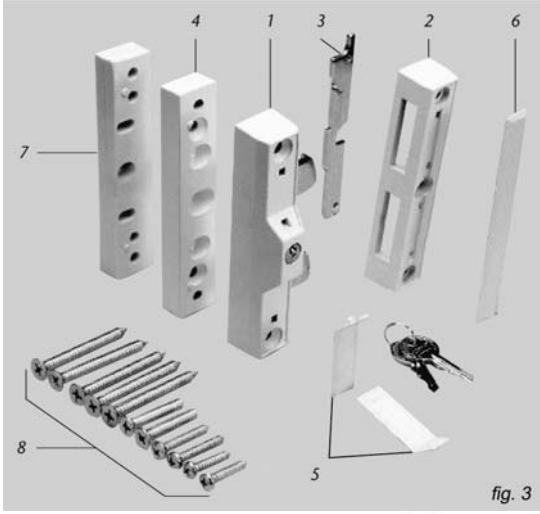


fig. 3

Indications importantes:

Avant l'installation, contrôlez le réglage de la fenêtre ou de la porte-fenêtre. Assurez-vous que la fenêtre/porte-fenêtre ouvre et ferme parfaitement. Vérifiez si votre fenêtre/porte-fenêtre comporte les dimensions minimales indiquées en schéma 1.

Les profondeurs de perçage ou les longueurs de vis doivent être adaptées aux conditions locales. Evitez le dépassement de perçage ou de vis sur la face arrière! Utilisez le cas échéant une butée de perçage ou raccourcissez les vis de fixation. Lors du perçage, évitez d'endommager les éléments mobiles, les joints ou les vitres.

Installation:

FTS 88 est monté du côté de la poignée de la fenêtre ou de la porte-fenêtre comme illustré en fig. 2. Pour les portes coulissantes avec abaissement, installez 2 éléments FTS 88 en position abaissée, du côté ouverture

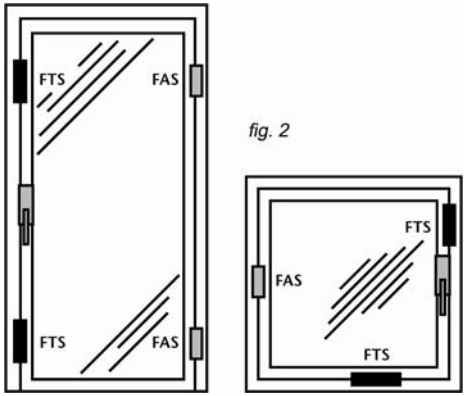


fig. 2

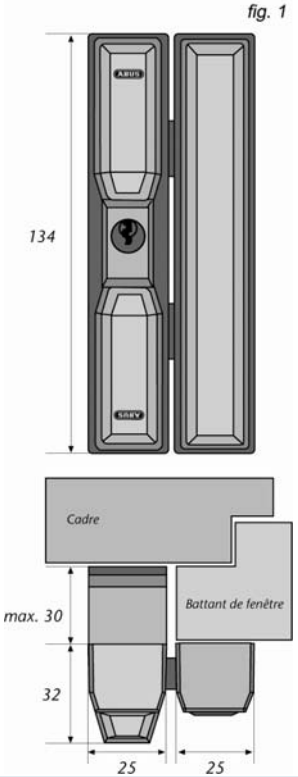


fig. 1

Tableau de perçage :

Pour vis Ø:	dans châssis bois et PVC sans renfort métallique	dans châssis bois et PVC avec renfort métallique
6,3 mm	4,5 mm	5,0 mm
4,8 mm	3,5 mm	3,5 mm

castorama

ABUS
Security Tech Germany

Fiche de Montage
FTS 88

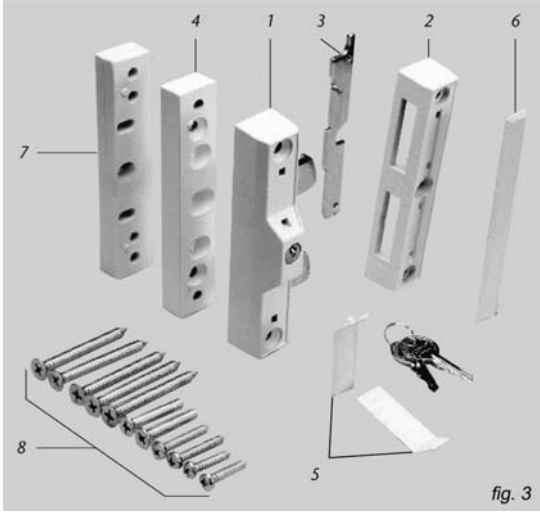


fig. 3

Montage du boîtier

Recouvrement égal ou supérieur à 14 mm (schéma A + B)

Décrochez avec précaution les caches (5) du boîtier (1) par le bas.

Maintenez la socle de fixation (4) à la hauteur désirée et à 1 mm du bord de la fenêtre ou de la porte-fenêtre.

Utilisez les entretoises les plus fines (7) pour l'espacement.

Tracez et procéder au perçage des avant-trous des fixations de vis B (schéma 4a) (voir tableau de perçage).

Fixez la socle de fixation (4) avec des vis de 6,3 x 60 mm et éventuellement des entretoises (7). La surface de la socle de fixation (4) doit se trouver à la même hauteur que la surface de l'ouvrant.

Forez les trous de fixation 'C' de biais au travers du socle de fixation (4) dans la maçonnerie et fixez-y les vis de 6,3 x 60 mm.

Pour le montage éventuel d'ABUS IM 100 ou d'ABUS BA, utilisez les fixations de vis «D».

Fixez le boîtier (1) sur la socle de fixation (4) avec des vis M6 x 35 mm.

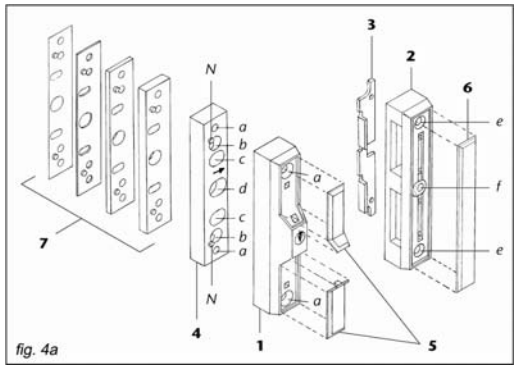
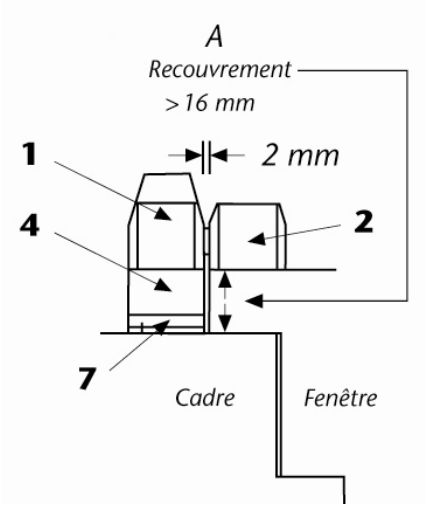
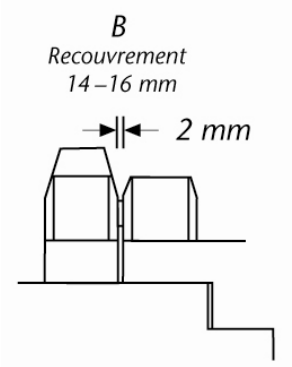
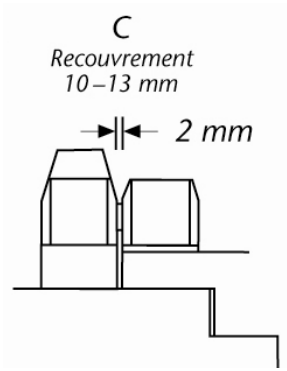


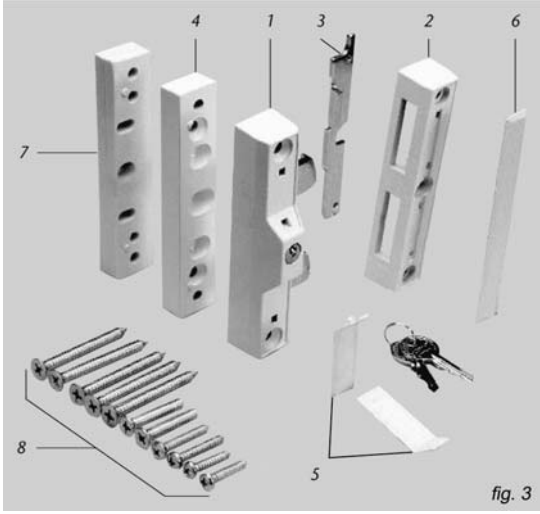
fig. 4a

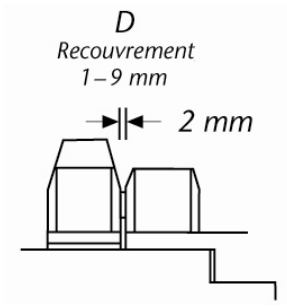


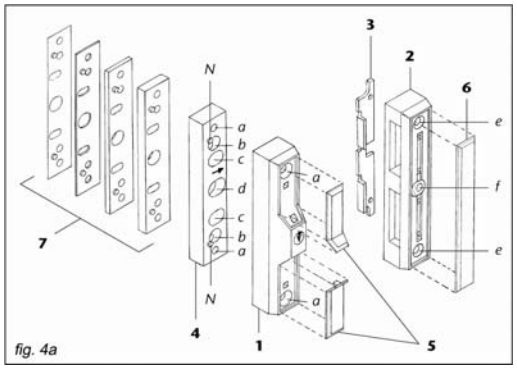


Fiche de Montage FTS 88









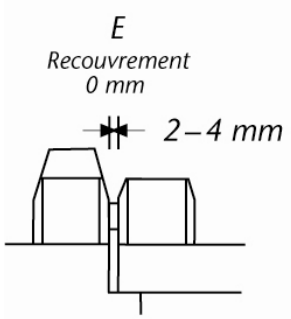
Montage du boîtier

Recouvrement de 1–13 mm (schéma C + D)

Décrochez avec précaution les caches (5) du boîtier (1) par le bas.
Maintenez le boîtier (1) à la hauteur désirée et à 1 mm du bord de la fenêtre ou de la porte-fenêtre.
Utilisez les entretoises les plus fines (7) pour l'espacement.
Tracez et procéder au perçage des avant-trous des fixations de vis «A» (voir tableau de perçage) (pour le montage éventuel d'ABUS IM 100 ou d'ABUS BA, utilisez les fixations de vis «A»).
Fixez le boîtier (1) avec des vis de 6,3 x 60 mm et des entretoises (7).

Recouvrement de 0 mm (p. ex. porte coulissante) (schéma E)

Décrochez avec précaution les caches (5) du boîtier (1) par le bas.
Positionnez provisoirement le boîtier (1) sur l'encadrement de fenêtre.
Tracez et procéder au perçage des avant-trous des fixations de vis «A» (voir tableau de perçage) (pour le montage éventuel d'ABUS IM 100 ou d'ABUS BA, utilisez les fixations de vis «A»).
Fixez le boîtier (1) avec des vis de 6,3 x 60 mm.
Remarque: Pour les portes coulissantes avec abaissement, installez 2 éléments FTS88 en position abaissée, du côté ouverture



castorama
ABUS
Security Tech Germany

Fiche de Montage
FTS 88

Montage de la gâche (schéma 5)
Décrochez avec précaution les caches (6) du boîtier (1) par le bas, au travers des 3 trous.
Maintenez la gâche (2) à la même hauteur que le boîtier installé (1), et à une distance de 2 mm de ce dernier (pour les portes coulissantes avec abaissement, de 2 à 4 mm).
Utilisez éventuellement une entretoise (7) pour l'espacement.
Tracez et procéder au perçage des avant-trous des fixations de vis «E»
(voir tableau de perçage).
Placez la gâche en acier (3) dans la gâche (2) (schéma 4a).
Fixez la gâche (2) avec des vis de 4,8 x 25 ou 4,8 x 32 mm.
Forez la fixation de vis «C» de biais au travers de la gâche (2)
et fixez-y une vis de 6,3 x 60 mm.

Contrôlez le bon fonctionnement! En position fermée, les pênes doivent être rétractés dans la gâche et doivent coulisser librement pendant le levage et l'abaissement des portes coulissantes.
Clipsez les caches (5 et 6).

Utilisation
FTS 88 est verrouillé/déverrouillé à l'aide d'une clé.

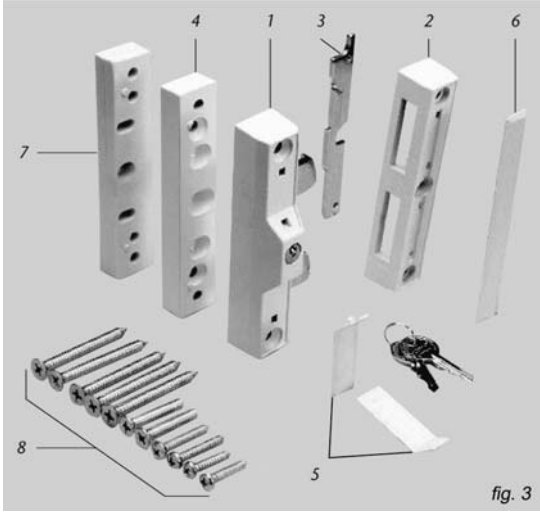


fig. 3

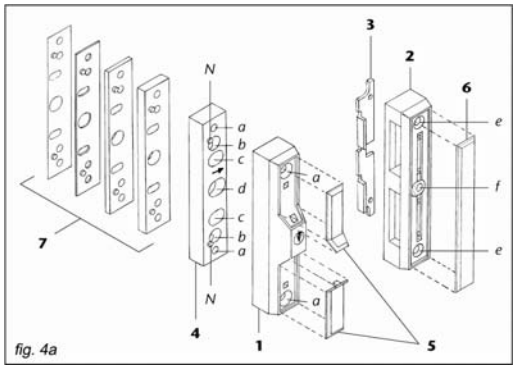
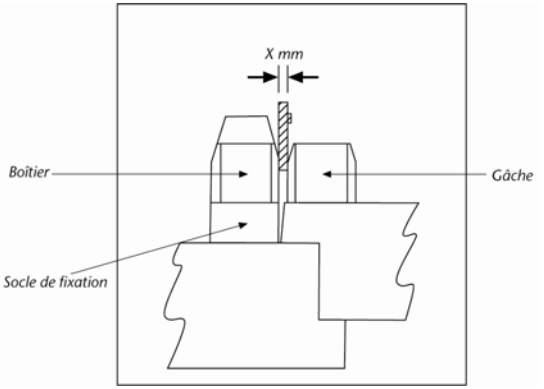


fig. 4a



castorama
ABUS
Security Tech Germany